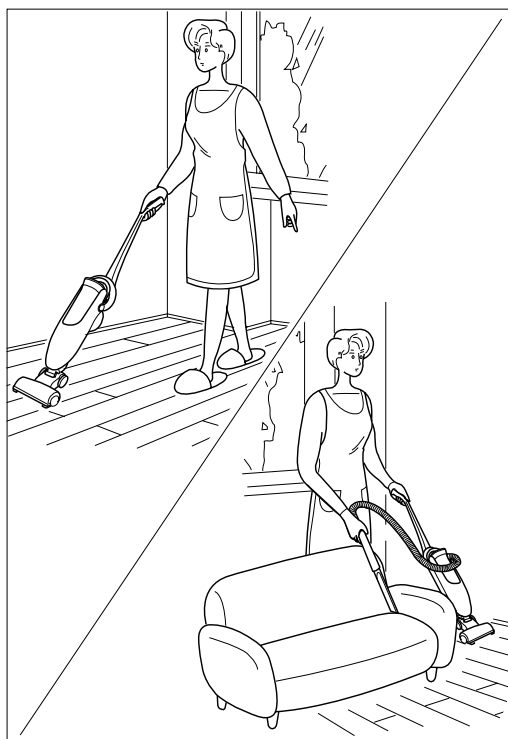
National

ナショナル掃除機（家庭用）
取扱説明書

品番 **MC-U33A**

WiLL CLEANER

もくじ 〈ページ〉

上手に使って上手に節電

このたびは、ナショナル掃除機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
●この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
そのあと保存し、必要なときにお読みください。
●保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

保証書付き

安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。（下記は絵表示の一例です。）

	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

⚠ 警告

■引火性のあるものや火の気のあるもののそばで使用しない、吸わせない
（トナーなどの可燃物、灯油、ガソリン、シンナー、火の消えていないたばこなど）

爆発や火災の原因になります。

■電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない
（ノズルの回転部に巻き込ませたり、傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたりしない）

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。
●コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。

■絶対に分解したり修理・改造しない

分解禁止

発火したり、異常動作して、けがをすることがあります。
●修理は販売店にご相談ください。

■水洗いや、風呂場での使用は絶対にしない

水ぬれ禁止

感電することがあります。

■ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない

ぬれ手禁止

感電の原因になります。

⚠ 警告

■コンセントや配線器具の定格を超える使いかたや、交流100 V以外での使用はしない

たこ足配線等で定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

■電源プラグのほこり等は定期的にとる

プラグにほこり等がたまると、湿気等で絶縁不良となり、火災の原因になります。プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

■お手入れ・点検の際は、電源プラグを抜く

電源プラグを抜く

感電やけがをすることがあります。

■電源プラグは根元まで確実に差し込む

差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。

●傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

⚠ 注意

■ハンドルをのばしたまま本体を立てて保管しない

本体が倒れてけがや、床面を傷つける原因になります。

■火気に近づけない

火気禁止

本体の変形によるショート・発火の原因になります。

■電源コードを巻き取るときは、電源プラグを持つ

プラグがあたってけがをすることがあります。

■電源プラグは、電源スイッチを「OFF」にして差し込む

モーターの回転の反動で本体が倒れてけがや、床面を傷つける原因になります。

⚠ 注意

■電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグを持って抜く

感電やショートして発火することがあります。

■使用時以外は電源プラグを抜く

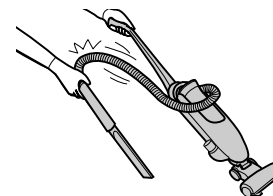
電源プラグを抜く

けが・やけど・絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

ご使用上のお願い

●この掃除機は家庭用です。
業務用やお掃除以外の目的には、ご使用にならないでください。

・ホースは無理に曲げたり引っ張ったりしない

（ホースの変形や、破れの原因になります。）

・吸込口をふさいで長時間運転しない

（過熱による本体の変形の原因になります。）

・次のような物は吸わせない

（水や液体・湿ったごみ・ガラス・ピン・針・つまようじ・多量の粉体（消火器の粉など）などは故障の原因になります。）

National

持込修理

ナショナル掃除機保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。詳細は裏面をご参照ください。

品　番	MC-U33A
保証期間	お買い上げ日から **本体 1年間**
※お買い上げ日	年　月　日
※お客様	ご住所 お名前　　　　　　　　　　**様** 電　話　（　　　）　－
※販売店	住所・氏名 電話　（　　　）　－

松下電器産業株式会社　エコクリーンライフ事業部

〒527-8501　滋賀県八日市市林田町1500番地　電話（0748）23-1141

ご販売店様へ　※印欄は必ず記入してお渡しください。

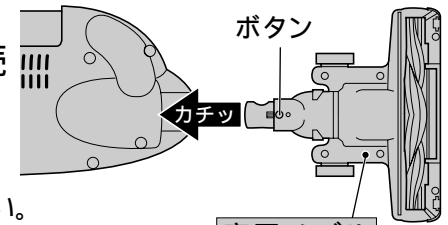
切取線

付属品を確認し組み立てましょう

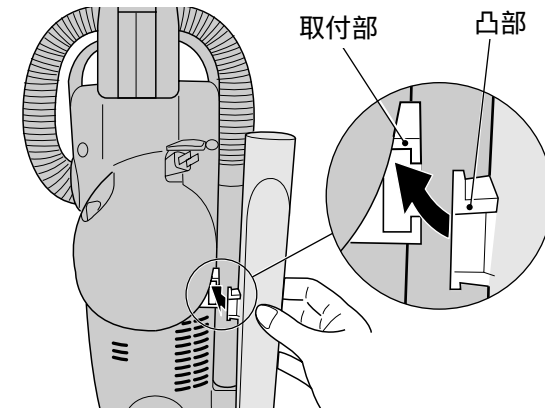
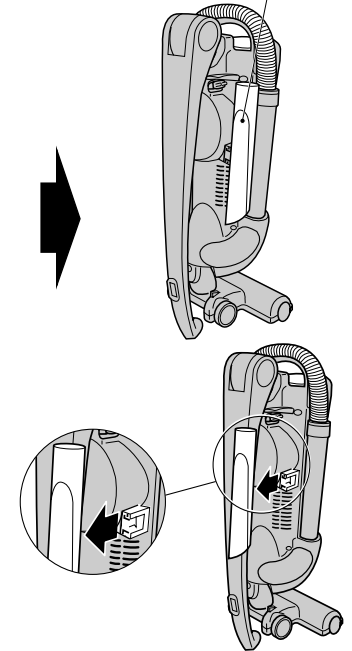
□ 内のなまえは付属品です。

❶ 本体と床用ノズルの接続

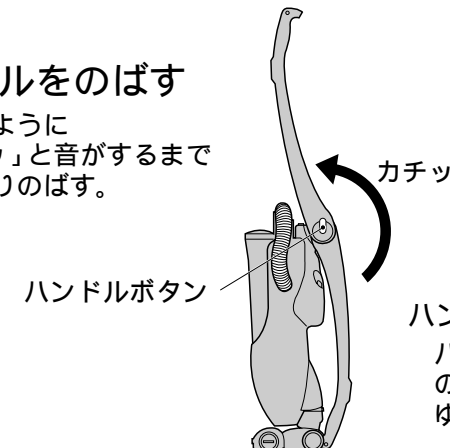
●**「カチッ」**と音がするまで確実に組み立てる。

はずすときは、
ボタンを押しながら抜いてください。

❷ ロングすき間用ノズルを取り付ける

ロングすき間用ノズル

●本体の取付部にロングすき間用ノズルの凸部を奥まで確実に差し込む。

はずすときは、
右図のように、取り付ける方向と反対方向に、ひねらず、まっすぐに抜いてください。

❸ ハンドルをのばす

●右図のように
「カチッ」と音がするまで
ゆっくりのばす。

カチッ

ハンドルボタン

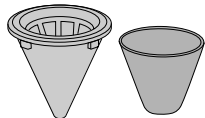
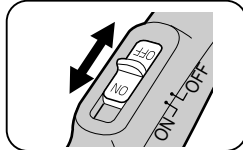
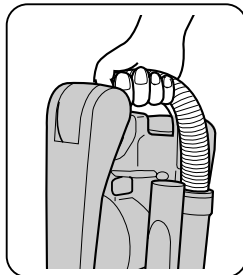
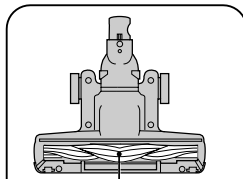
ハンドルを折り曲げるときは

●ハンドルボタンを押しながらのばす方向と反対方向に、ゆっくり折り曲げる。

知っておいていただきたいこと

各部のなまえとはたらき

予備フィルターセット

本体にセットしているフィルターセットを水洗いするときに、交換してご使用ください。

ひも通し穴（☞ 8ページ）

ハンドル

ホース

ホースの先端にロングすき間用ノズルを取り付けて、お掃除できます。（☞ 8ページ）

ホース

ロングすき間用ノズル

本体にもどすときは、しっかり差し込んでください。

電源スイッチ

OFF ON

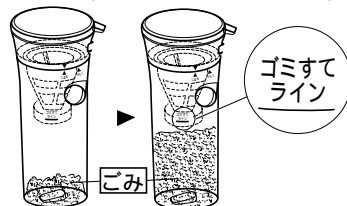
とっ手

ハンドルボタン（☞ 5ページ）

ゴミすてライン（☞ 8ページ）

ゴミすてラインは、ごみ捨て時のめやすです。
砂ごみなどの目づまりしやすいごみは、少量でも吸込力が低下しますので、ごみを早めに捨て、フィルターのお手入れをしてください。（☞ 9・11ページ）

ゴミすてライン

ごみ

ごみの種類によってはダストボックス内で旋回しなくなることがありますが異常ではありません。

ダストボックス

床用ノズル
（ふきはき軽っとノズル）

回転部

お知らせ

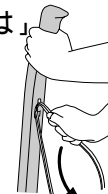
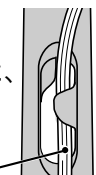
- 床用ノズルを床面に置いて、電源スイッチを**ON** にすると回転部が回転します。安全のため、床用ノズルは空中に浮かすと回転が止まります。
- ダストボックスにごみがたまってきたり、毛足の長いじゅうたんでは、回転が遅くなったり、回転しない場合があります。

コード掛け

- お掃除のとき、電源コードを引っ掛けておくと、まとわりつきが防げます。

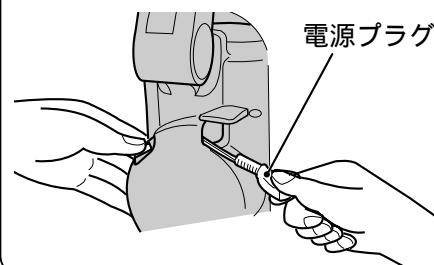
電源コード

「電源コードをはずすときは」

- 右図のように、上側のコードを持ち、左方向にねじりながらはずしてください。

ロングすき間用ノズル

ダストボックス着脱ボタン

コード巻き込みボタン

- 電源プラグを持って、コード巻き込みボタンを押しながら、電源コードを巻き込みます。

赤色

黄色

電源プラグ

電源コード

※電源コードを引き出すときは、本体を手でささえながら黄印をめやすにして、赤印以上は引き出さないでください。（断線の原因になります。）

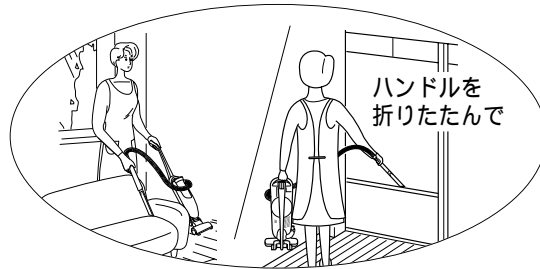
場所ごとに上手なお掃除を

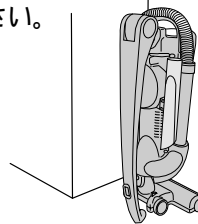
じゅうたん・床・たたみのお掃除に

家具のすき間・ソファーの隅・サッシの溝などのお掃除に

※ホースの先端に、下記別売のノズルを取り付けることができます。

たな用ノズル（別売品）

品番　**AMC88R-E40**
希望小売価格　**800円(税別)**
(2001年12月現在)

お掃除が終わったら

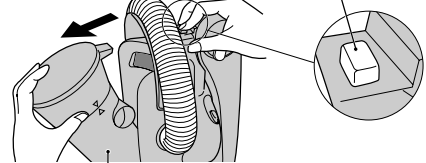
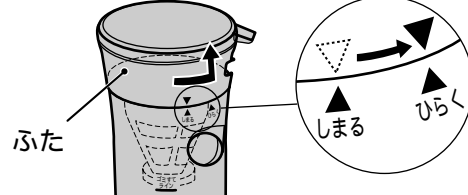
ハンドルを折り曲げて部屋の隅や押入れなどのスペースに保管してください。

ひも通し穴にひもなどを通し、市販の「吊り金具」などに掛けて、保管することもできます。

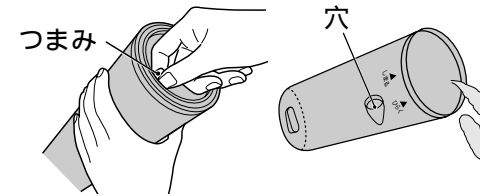
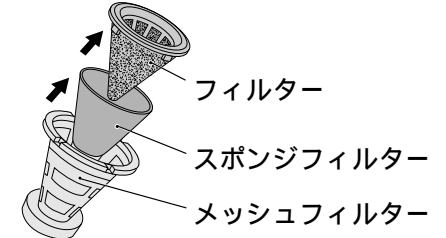
ごみがいっぱいになったら

ダストボックスの「ゴミすてライン」近くまでごみがたまったら、ごみを捨ててください。（☞6ページ）

ごみの捨てかた

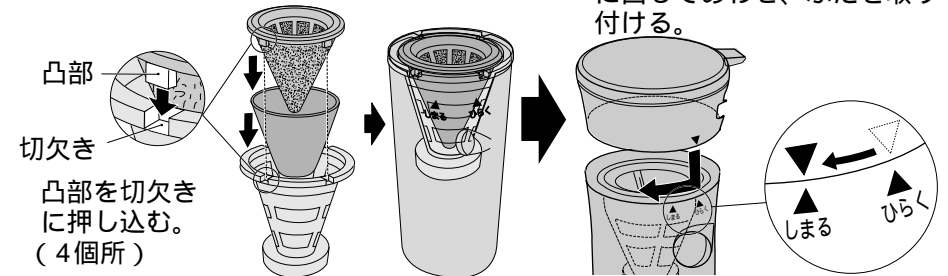
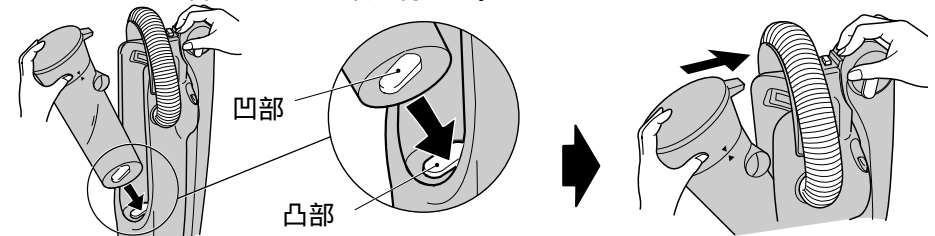
❶ダストボックスをはずす

●ダストボックス着脱ボタンを押し、ダストボックスをはずす。

●ふたの ▼ を**「ひらく」**にあわせ、ふたをはずす。

❷ごみを捨てる

●ごみが飛び散らないように、つまみをゆっくり引っ張ってフィルターをはずし、ごみを捨てる。

●フィルター・スポンジフィルター・メッシュフィルターをはなし、**軽くたたいてごみを落とす。**

お願い
●砂ごみなどの目づまりしやすいごみは、少量でも早めに捨ててください。
●取りはずしたとき、ダストボックスの穴を下に向けないでください。
（ごみがこぼれることがあります。）

❸もとのように取り付ける

●フィルター・スポンジフィルター・メッシュフィルターの順にセットし、ダストボックスに取り付ける。

●ふたの ▼ を**「ひらく」**にあわせてから、**「しまる」**方向に回してあわせ、ふたを取り付ける。

●本体の凸部とダストボックスの凹部を合わせ、**「カチッ」**と音がするまで取り付ける。

お願い
●3種類のフィルターが取り付けられていることを確認してください。

お知らせ
●ダストボックスは、水洗いできます。
（洗剤などは使わないでください。ひび割れの原因になります。）
●ダストボックスの透明度は、掃除回数が増すに従い、低下しますが、性能には影響ありません。

掃除機の汚れやノズルの動きが気になるときは

本体・床用ノズルなどのお手入れを

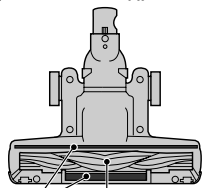
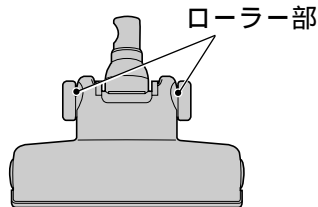
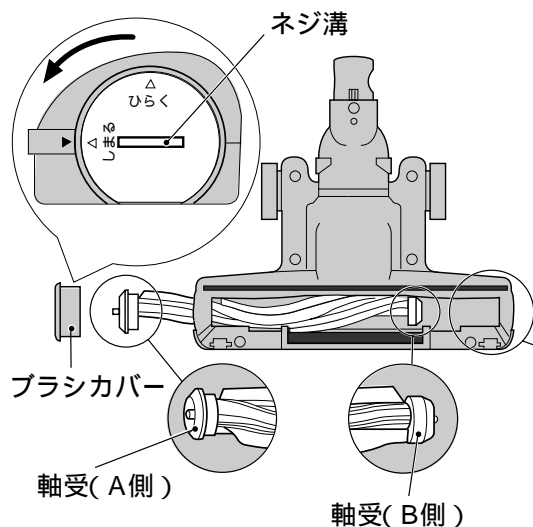
■お手入れの際は、電源スイッチを「OFF」にし、電源プラグを抜いてください。

本体・付属品

水をふくませ、しぼったやわらかな布でふきとってください。

床用ノズル

月に1回程度点検してください。

●回転部、ブラシ、ローラー部のごみを取り除いてください。

●回転部を取り出し、ごみを取り除いてください。

①カギの背中などを、ネジ溝に入れて左側に回転させ、**「ひらく」**を▲印に合わせ、ブラシカバーをはずす。
②回転部を取り出す。
③回転部についたごみを取り除く。回転部は水洗いしたあと、乾いた布ではさむようにして水気を切り、陰干しにして十分に乾燥させる。
④回転部の軸受が挿入されていた凹部のごみを取り除く。
⑤回転部をもとのように取り付ける。
⑥ブラシカバーの**「ひらく」**を▲印に合わせ、カギの背中などを、ネジ溝に入れて右側に回転させ、**「しまる」**を▲印に合わせる。

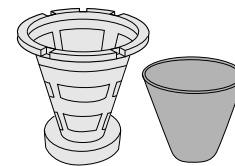
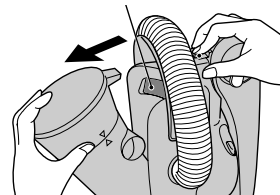
※上図のように、軸受（B側）から挿入してください。

お願い ●洗剤・漂白剤・ベンジン・シンナー・アルコールなどは、使わないでください。また、ドライヤーなどの熱風で乾燥させないでください。（ひび割れや変色・変形・故障の原因になります。）
●化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

ごみを捨てても吸込力が回復しないときは

プレフィルター・メッシュフィルター・スポンジフィルター・フィルターのお手入れを

●ダストボックスをはずし、プレフィルターに付着しているごみを取り除く。

●メッシュフィルター・スポンジフィルター・フィルターを軽くたたいてごみを落とす。
●表裏を水洗いする。
●十分乾燥させて使用する。

お願い ●洗剤・漂白剤などは、使わないでください。また、ドライヤーなどの熱風で乾燥させないでください。（ひび割れや変色・変形・故障の原因になります。）

故障かな!?と思ったら

修理を依頼される前に、下の表に従って点検してください。

こんなときは	調べるところ	直しかたと参照ページ	
運転しない	●電源プラグがコンセントに差し込まれていましたか？	●電源プラグをコンセントに差し込み直してください。	―
吸込力が弱い	●ごみがいっぱいになっていませんか？	●ごみを捨ててください。	8
	●フィルター・スポンジフィルター・メッシュフィルター・プレフィルターが目づまりしていませんか？	●フィルター・スポンジフィルター・メッシュフィルター・プレフィルターのお手入れをしてください。	11
	●ホースがはずれていませんか？	●確実に差し込んでください。	6
床用ノズルの回転部が回転しない	●ごみがいっぱいになっていませんか？	●ごみを捨ててください。	8
	●回転部に異物がかみ込んでいませんか？	●取り除いてください。	10
	●ホースがはずれていませんか？	●確実に差し込んでください。	6
電源コードが全部入らない 電源コードが引き出せない	●電源コードが片寄って巻き込まれたりしていませんか？ ●電源コードが絡んでいませんか？	●2～3mほど引き出して、もう一度巻き込んでください。 ●無理に引き出さず、コード巻き込みボタンを押しながら「巻き込み」「引き出し」を繰り返し行ってください。	

点検後、なお異常のある場合	ご自分で修理なさらないで、お買い上げの販売店までご連絡ください。 詳しくは、12～13ページの「保証とアフターサービス」をご参照ください。

保証とアフターサービス

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

・修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
・その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■保証書（裏表紙をご覧ください。）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保存してください。

保証期間：お買い上げ日から本体１年間

■補修用性能部品の保有期間

当社は、この掃除機の補修用性能部品を、製造打ち切り後6年保有しています。
注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

１１ページの「故障かな!?」に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

• 保証期間中は
保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

• 保証期間が過ぎているときは
修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。

ご連絡いただきたい内容	
品　名	掃除機
品　番	MC-U33A
お買い上げ日	年　　月　　日
故障の状況	できるだけ具体的に

• 修理料金の仕組み
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

修理に関するご相談

ナショナル／パナソニック
修 理 ご 相 談 窓 口

ナビダイヤル(全国共通番号)

0570-087-087

•お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
•携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
•最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル／パナソニック
お客様ご相談センター

電 話 フリーダイヤル **0120-878-365**（パナは 365日）
FAX フリーダイヤル **0120-878-236**
３６５日／受付９時～２０時

Help desk for foreign residents in Japan
〈外国人／海外仕様商品（ツーリスト商品他）等ご相談窓口〉
Tokyo (03) 3256 - 5444 **Osaka** (06) 6645 - 8787
Open : 9:00 - 17:30
(closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

ナショナル／パナソニック 修 理 ご 相 談 窓 口

北 海 道 地 区

札幌 札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251
旭川 旭川市2条通21丁目左1号 ☎(0166)31-6151
帯広 帯広市西１９条南1丁目7-11 ☎(0155)33-8477
函館 函館市西桔梗５８９番地２４１(函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631

東 北 地 区

青森 青森市第二問屋町3-7-10 ☎(017)739-9712
秋田 秋田市御所野湯本2丁目1-2 ☎(018)826-1600
岩手 盛岡市羽場１３地割30-3 ☎(019)639-5120
宮城 仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117
山形 山形市流通センター3丁目12-2 ☎(023)641-8100
福島 福島県安達郡本宮町字南ノ内65 ☎(0243)34-1301

首 都 圏 地 区

栃木 宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555
群馬 高崎市大沢町229-1 ☎(027)352-1109
水戸 水戸市柳河町309-2 ☎(029)225-0249
つくば つくば市花畑2丁目8-1 ☎(0298)64-8756
埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960
千葉 千葉市中央区星久喜町172 ☎(043)208-6034
東京 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780
山梨 甲府市下飯田2丁目1-27 ☎(055)222-5171
神奈川 横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720
新潟 新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171

中 部 地 区

石川 石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80 ☎(076)294-2683
富山 富山市寺島1298 ☎(076)432-8705
福井 福井市開発4丁目112 ☎(0776)54-5606
長野 松本市大字笹賀7600-7 ☎(0263)58-0073
静岡 静岡市西島765 ☎(054)287-9000
名古屋 名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225
岡崎 岡崎市岡町南久保28 ☎(0564)55-5719
岐阜 岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30 ☎(058)323-6010
高山 高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613
三重 久居市森町字北谷1920-3 ☎(059)255-1380

近 畿 地 区

滋賀 守山市勝部6丁目2-1 ☎(077)582-5021
京都 京都市南区上鳥羽石橋町20-1 ☎(075)672-9636
大阪 大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225
奈良 大和郡山市椎木町404-2 ☎(0743)59-2770
和歌山 和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
兵庫 神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6 ☎(078)272-6645

中 国 地 区

鳥取 鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695
米子 米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129
松江 松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128
出雲 出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133
浜田 浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629
岡山 岡山県都窪郡早島町矢尾807 ☎(086)292-1162
広島 広島市西区南観音8丁目13-20 ☎(082)295-5011
山口 山口市鋳銭司 字鋳銭司団地北447-23 ☎(083)986-4050

四 国 地 区

香川 高松市勅使町152-2 ☎(087)868-9477
徳島 徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108 ☎(088)698-1125
高知 南国市岡豊町中島331-1 ☎(088)866-3142
愛媛 松山市土居田町750-2 ☎(089)971-2144

九 州 地 区

福岡 春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036
佐賀 佐賀市本庄町大字本庄896-2 ☎(0952)26-9151
長崎 長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658
大分 大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815
宮崎 宮崎県宮崎郡清武町下加納366-2 ☎(0985)85-6530
熊本 熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
天草 本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125
鹿児島 鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
大島 名瀬市矢之脇町10-5 ☎(0997)53-5101

沖 縄 地 区

沖縄 浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0102

仕様

電源	AC100 V 50-60 Hz
消費電力	480 W
外形寸法	(使用時)幅 250 mm×奥行 216 mm×高さ 1016 mm (収納時)幅 250 mm×奥行 256 mm×高さ 570 mm
質量	2.9 kg
運転音	58 dB
集じん容積	0.9 L
コードの長さ	5 m
付属品	**床用ノズル**……………………1コ(AMC99R-RW) **ロングすき間用ノズル**………1コ(AMC60R-RW) **予備フィルターセット**………1セット (フィルター………………1コ(AMC95K-RW0V) スポンジフィルター……1コ(AMC41K-RW0))

愛情点検 ●長年ご使用の掃除機の点検を!

このような症状はありませんか

- ●スイッチを入れても、時々運転しないことがある。
- ●コードを動かすと、通電したり、しなかったりする。
- ●運転中、異常な音がする。
- ●本体が変形したり、異常に熱い
- ●こげくさい臭いがする。
- ●その他の異常、故障がある。

このような症状のときは、事故防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご相談ください。

便利メモ

販売店名	☎ (　　) －	お買い上げ日	年　月　日
お客様ご相談窓口	☎ (　　) －	品番	MC-U33A

松下電器産業株式会社　エコクリーンライフ事業部

〒527-8501　滋賀県八日市市林田町1500番地

C01ZRW100
S1101-1121
Printed in China

〈無料修理規定〉

1．取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
　(イ)無料修理をご依頼になる場合には、商品に取扱説明書から切り離した本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申しつけください。
　(ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、お近くのご相談窓口にご連絡ください。
2．ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店またはお近くのご相談窓口にご相談ください。
3．ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お近くのご相談窓口へご連絡ください。
4．保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
　(イ)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
　(ロ)お買い上げ後の輸送、落下などによる故障及び損傷
　(ハ)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、及び公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧などによる故障及び損傷
　(ニ)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
　(ホ)一般家庭用以外(例えば業務用など)に使用された場合の故障及び損傷
　(ヘ)本書のご添付がない場合
　(ト)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
　(チ)持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料等はお客様の負担となります。また、出張修理等を行った場合には、出張料はお客様の負担となります。
5．本書は日本国内においてのみ有効です。
6．本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
7．お近くのご相談窓口は取扱説明書記載の「保証とアフターサービス」欄をご参照ください。

修理メモ

※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお近くのご相談窓口にお問い合わせください。
※保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については取扱説明書の「保証とアフターサービス」をご覧ください。
※This warranty is valid only in Japan.